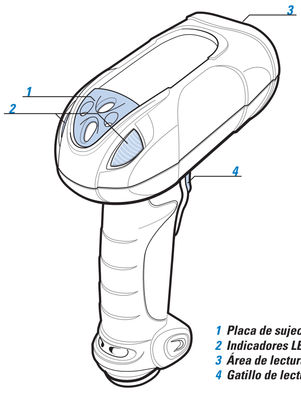
DS3508
Guía rápida de inicio

http://www.zebra.com/ds3508

Consulte la guía de referencia de producto para obtener más información

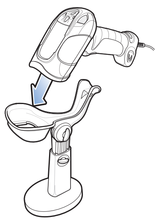
PARA FIJAR EN LA ZONA DE TRABAJO



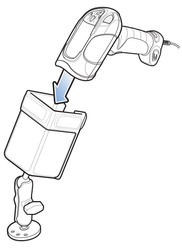
***1** Placa de sujeción*
***2** Indicadores LED*
***3** Área de lectura*
***4** Gatillo de lectura*

ACCESORIOS

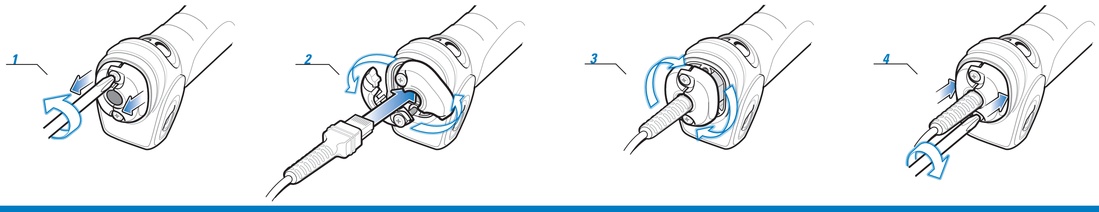
Intellistand



Soporte de pie



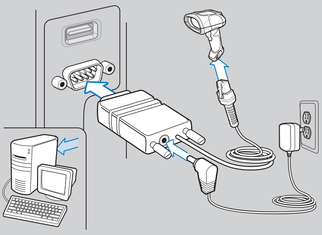
CONEXIÓN DEL CABLE



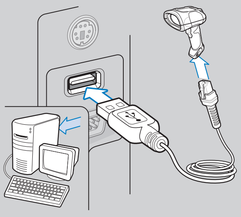
INTERFACES DEL HOST

NOTA: Los cables pueden variar en función de la configuración

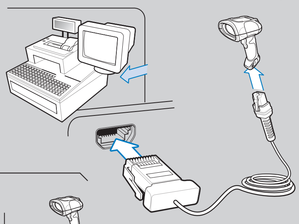
RS-232



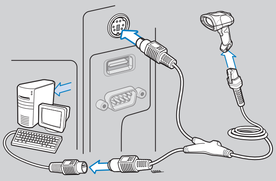
USB



IBM 46XX



interfaz de teclado (Keyboard Wedge)



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El lector no funciona

El lector no recibe alimentación
Compruebe la alimentación del sistema; asegúrese de que la fuente de alimentación está conectada, si se necesitase

Cable de interfaz incorrecto
Asegúrese de que está empleando el cable de interfaz correcto

Los cables de interfaz o de alimentación no están bien conectados
Compruebe que los cables están bien conectados

El lector no lee el código de barras

El lector no está programado para el tipo de código de barras
Asegúrese de que el lector está programado para leer este tipo de código de barras

Error al leer el código de barras
Asegúrese de que el código de barras no está defectuoso; intente leer un código de prueba del mismo tipo

Distancia incorrecta entre el lector y el código de barras
Acerque el lector al código de barras o aléjelo

El lector lee el código de barras, pero el host no recibe los datos

El lector no está programado para la interfaz de host correcta
Compruebe los parámetros del host del lector o las opciones de edición

El cable de interfaz no está bien conectado
Compruebe que los cables están bien conectados

Los datos leídos no se muestran correctamente en el host

El lector no está programado para la interfaz de host correcta
Compruebe los parámetros del host del lector o las opciones de edición

CÓDIGOS DE BARRAS DE PROGRAMACIÓN DE DS3508

Establecer parámetros predeterminados

ESTABLECER PARÁMETROS PREDETERMINADOS

Tipos de host USB

EMULACIONES DE TECLADO HID

Portátil USB DE IBM

Tipos de host IBM 46XX

PUERTO 5B

PUERTO 9B

Tipos de host para interfaz de teclado (Keyboard Wedge)

PC/AT IBM y PC COMPATIBLE CON IBM

Tipos de host RS-232

RS-232 ESTÁNDAR

ICL RS-232

NIXDORF RS-232 MODO A

NIXDORF RS-232 MODO B

FUJITSU RS-232

OPOS/JPOS

Leer para agregar una entrada (Retorno de carro/Nueva línea)

OPCIONES DE LECTURA

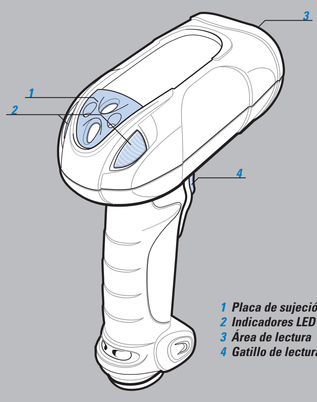
<DATOS><SUFIJO>

ENTER

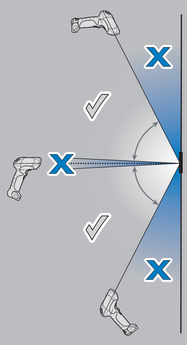
DS3508

POSICIONES ÓPTIMAS DE LECTURA

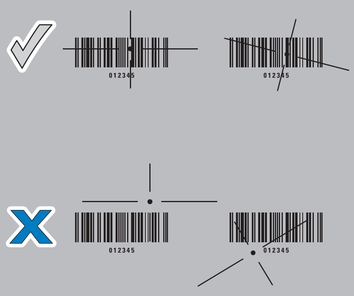
Enfoque



1 Placa de sujeción
2 Indicadores LED
3 Área de lectura
4 Gatillo de lectura



Lectura correcta



ALTERNE LAS MANOS IZQUIERDA Y DERECHA
SE RECOMIENDA PARAR Y ROTAR TAREAS PARA DESCANSAR

POSTURA ERGUIDA ÓPTIMA

EVITE POSICIONES FORZADAS DE LA MUÑECA

ZUMBADORES

Uso estándar

Pitidos grave/medio/agudo	*Pitido agudo breve*	*4 pitidos largos y graves*
Encendido	Lectura de código de barras [si está activado el zumbador de decodificación]	Error de transmisión detectado; la información se omitirá

Lectura de menú de parámetros

Pitido agudo/grave/ agudo/grave	*Pitidos agudo/grave*	*Pitido grave/agudo*
La configuración de los parámetros se ha realizado correctamente	Secuencia de programación correcta	Secuencia de programación incorrecta o código de barras de cancelación leído

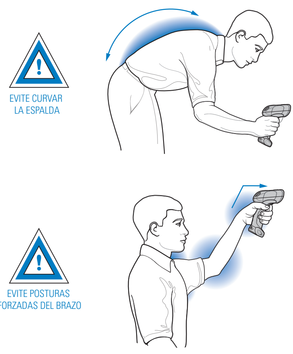
Indicaciones LED

Apagado	*Verde*	*Rojo*
El lector está encendido y listo para leer o el lector no recibe alimentación	Lectura de código de barras correcta	Error de transmisión

POSTURA ÓPTIMA

Postura corporal óptima para lectura a poca distancia

PARA FIJAR EN LA ZONA DE TRABAJO



Postura corporal óptima para lecturas de rango amplio

Contacto local: _____

DS3508

Guía de recomendaciones de uso

INFORMACIÓN NORMATIVA

© 2015 Symbol Technologies, Inc.
Zebra se reserva el derecho a realizar cambios en cualquier producto con el fin de mejorar su diseño, fiabilidad o funcionamiento. Zebra no asume ninguna responsabilidad acerca de los productos en relación con la aplicación o el uso de ningún producto, circuito o aplicación descritos en este documento.

No se otorga ninguna licencia, ni explícitamente, por implicación o de algún otro modo, bajo ningún derecho de patente ni patente que cubra o esté relacionada con ninguna combinación, sistema, aparato, máquina, material, método o proceso en que pudieran utilizarse los productos Zebra. Sólo existe licencia implícita para los equipos, circuitos y subsistemas contenidos en los productos Zebra.

Zebra y los gráficos de Zebra de son marcas comerciales registradas de ZIH Corp. El logotipo de Symbol es una marca registrada de Symbol Technologies, Inc., una empresa de Zebra Technologies. Otros nombres de productos mencionados en este manual pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas y se reconocen como tales en este documento.

Garantía
Puede consultar el texto completo de la declaración de garantía de los productos de hardware de Zebra en: http://www.zebra.com/warranty.

Información sobre servicios
Si experimenta algún problema al usar el equipo, póngase en contacto con el departamento de asistencia técnica o de sistemas de su empresa. Si hay algún problema con el equipo, este departamento se encargará de comunicárselo al servicio de asistencia de Zebra en: http://www.zebra.com/support.

Para obtener la versión más reciente de esta guía, visite: http://www.zebra.com/support.

Residuos de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE)

English: For EU Customers: All products at the end of their life must be returned to Zebra for recycling. For information on how to return product, please go to: http://www.zebra.com/weee.
Bulgarian: За клиенти от ЕС: След края на полезния им живот всички продукти трябва да се връщат на Zebra за рециклиране. За информация относно връщането на продукти, моля отидете на адрес: http://www.zebra.com/weee.
Čeština: Pro zákazníky z EU: Všechny produkty je nutné po skončení jejich životnosti vrátit společnosti Zebra k recyklaci. Informace o způsobu vrácení produktu najdete na webové stránce: http://www.zebra.com/weee.
Dansk: Til kunder i EU: Alle produkter skal returneres til Zebra til recirkulering, når de er udtjent. Læs oplysningerne om returnering af produkter på: http://www.zebra.com/weee.
Deutsch: Für Kunden innerhalb der EU: Alle Produkte müssen am Ende ihrer Lebensdauer zum Recycling an Zebra zurückgesandt werden. Informationen zur Rücksendung von Produkten finden Sie unter http://www.zebra.com/weee.
Ελληνικά: Για πελάτες στην Ε.Ε.: Όλα τα προϊόντα, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να επιστρέφονται στην Zebra για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον επιστροφή ενός προϊόντος, επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.zebra.com/weee στο Διαδίκτυο.
Eesti: EL klientidele: kõik tooted tuleb nende eluea lõppedes tagastada tasakaalustamise eesmärgil Zebrasse. Lisainformatsiooni saamiseks toote tagastamise kohta külastage palun aadressi: http://www.zebra.com/weee.
Español: Para clientes en la Unión Europea: todos los productos deberán entregarse a Zebra al final de su ciclo de vida para que sean reciclados. Si desea más información sobre cómo devolver un producto, visite: http://www.zebra.com/weee.
Français : Clients de l'Union Européenne : Tous les produits en fin de cycle de vie doivent être retournés à Zebra pour recyclage. Pour de plus amples informations sur le retour de produits, consultez : http://www.zebra.com/weee.
Italiano: per i clienti dell'UE: tutti i prodotti che sono giunti al termine del rispettivo ciclo di vita devono essere restituiti a Zebra al fine di consentirne il riciclaggio. Per informazioni sulle modalità di restituzione, visitare il seguente sito Web: http://www.zebra.com/weee.
Latviešu: ES klientiem: visi produkti pēc to kalpošanas mūža beigām ir jānogādā atpakaļ Zebra otrreizējai pārstrādei. Lai iegūtu informāciju par produktu nogādāšanu Zebra, lūdzu, skatiet: http://www.zebra.com/weee.
Lietuvių: ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti grąžinti utilizuoti į kompaniją „Zebra". Daugiau informacijos, kaip grąžinti gaminį, rasite: http://www.zebra.com/weee.
Magyar: Az EU-ban vásárlóknak: Minden történt terméket a Zebra vállalathoz kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalókért látogasson el a http://www.zebra.com/weee weboldalra.
Malti: Għal klijenti fl-UE: Il-prodotti kollha li jkunu waslu fl-aħħar tal-ħajja ta' l-użu tagħhom, irid jiġu rritornati għand Zebra għar-riċiklaġġ. Għal aktar tagħrif dwar kif għandek tirritorna l-prodott, jekk jogħġbok żur: http://www.zebra.com/weee.
Nederlands: Voor klanten in de EU: alle producten dienen aan het einde van hun levenscyclus naar Zebra te worden teruggezonden voor recycling. Raadpleeg http://www.zebra.com/weee voor meer informatie over het terugzenden van producten.
Polski: Klienci z obszaru Unii Europejskiej: Produkty wycofane z eksploatacji należy zwrócić do firmy Zebra w celu ich utylizacji. Informacje na temat zwrotu produktów znajdują się na stronie internetowej http://www.zebra.com/weee.
Português: Para clientes da UE: todos os produtos no fim da vida devem ser devolvidos à Zebra para reciclagem. Para obter informações sobre como devolver o produto, visite: http://www.zebra.com/weee.
Română: Pentru clienții din UE: Toate produsele, la sfârșitul duratei lor de funcționare, trebuie returnate la Zebra pentru reciclare. Pentru informații despre returnarea produselor, accesați: http://www.zebra.com/weee.
Slovenčina: Pre zákazníkov z krajín EÚ: Všetky výrobky musia byť po uplynutí doby ich životnosti vrátené spoločnosti Zebra na recykláciu. Bližšie informácie o vrátení výrobkov nájdete na: http://www.zebra.com/weee.
Slovenski: Za kupce v EU: vsi izdelki se morajo po poteku življenjske dobe vrniti podjetju Zebra za reciklažo. Za informacije o vračilu izdelka obiščite: http://www.zebra.com/weee.
Suomi: Asiakkaat Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kierrätettäväksi Zebra-yhtiölle, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteen palauttamisesta on osoitteessa http://www.zebra.com/weee.
Svenska: För kunder inom EU: Alla produkter som uppnått sin livslängd måste returneras till Zebra för återvinning. Information om hur du returnerar produkten finns på http://www.zebra.com/weee.
Türkçe: AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünler geri dönüşüme için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: http://www.zebra.com/weee.

Recomendaciones ergonómicas
Precaución: Para evitar o reducir al mínimo el riesgo de lesiones ergonómicas, siga estas recomendaciones. Consulte con el responsable local de salud y seguridad para asegurarse de que cumple los programas de seguridad de la empresa encaminados a prevenir lesiones del personal.

- Reduzca o elimine los movimientos repetitivos.
- Mantenga una posición natural.
- Reduzca o elimine los esfuerzos excesivos.
- Tenga a mano los objetos que utilice con mayor frecuencia.
- Realice las tareas a una altura adecuada.
- Reduzca o elimine la vibración.
- Reduzca o elimine la presión directa.
- Suministre estaciones de trabajo ajustables.
- Facilite un espacio libre adecuado.
- Proporcione un entorno de trabajo adecuado.
- Mejore los procedimientos de trabajo.

Información normativa
Esta guía se aplica al número de modelo DS3508.
Todos los dispositivos de Zebra están diseñados conforme a la normativa de los lugares donde se venden y estarán etiquetados de forma adecuada.
Las traducciones en diferentes idiomas están disponibles en el sitio Web siguiente: http://www.zebra.com/support.
Los cambios o modificaciones en equipos de Zebra que no hayan sido expresamente autorizados por Zebra podrían anular el permiso del usuario para utilizar dichos equipos.

PRECAUCIÓN:
Para uso únicamente con accesorios aprobados por Zebra y con certificación UL.

Fuente de alimentación
Use SOLO una fuente de alimentación Zebra de conexión directa 50-14000 (5 V CC / 0,5 A min.), o PWRS-14000 (5 V CC / 0,5 A min.), marcada de clase 2 o LPS (IEC60950-1, SELV). El uso de una fuente de alimentación alternativa puede resultar peligroso y anulará cualquier homologación de este dispositivo.

Japón (VCCI): Voluntary Control Council for Interference
この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Declaración de advertencias de Corea para la Clase B ITE

기 종 별	사 용 자 안 내 문
B급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Requisitos sobre interferencias de radiofrecuencia
Tested to comply with FCC Standards
FOR HOME OR OFFICE USE

Nota: Este equipo ha sido probado y se ajusta a los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las normativas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia. Si no se instala y utiliza con arreglo al manual de instrucciones, puede producir interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. No obstante, no se garantiza que la interferencia no se produzca en una instalación determinada. Si este equipo provoca interferencias en la recepción de señales de radio o televisión (lo que se puede averiguar encendiendo y apagando el equipo), se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia a través de una o varias de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de un circuito distinto del utilizado actualmente para la conexión del receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico cualificado de radio / TV para obtener ayuda.

Requisitos sobre interferencias de radiofrecuencia: Canadá
Este aparato digital de clase B cumple con la normativa canadiense ICES-003.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Marcas y el Espacio Económico Europeo (EEE)
CE
Declaración de conformidad
Zebra declara que este dispositivo cumple todas las directivas pertinentes, 2004/108/EC, 2006/95/EC y 2011/65/EU. La declaración de conformidad se puede obtener en http://www.zebra.com/doc.

Dispositivos láser
Conforme a las normas 21CFR1040.10 y 1040.11, con la excepción de las variaciones según el aviso de láser nº 50, 24 de junio de 2007, y las normas EN60825-1:2007 y IEC 60825-1 (Ed.2).

Los lectores láser de Clase 2 utilizan un diodo de luz visible de baja potencia. Al igual que con cualquier otra fuente de luz de gran intensidad, como el sol, el usuario debe evitar mirar directamente al haz luminoso.No se ha demostrado que sea peligrosa la exposición momentánea a un láser de Clase 2.

Etiquetado del lector

LASER LIGHT DO NOT STARE INTO BEAM
CLASS 2 LASER PRODUCT / LASERLICHT NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN LASER KLASSE 2
PRODUIT LASER CLASSE 2 / PRODUCTO LASER CLASE 2
APPAREIL À LASER DE CLASSE 2 ESTADIONAL 7 LASER
激光辐射 勿直视光束 2 类激光产品

COMPLIES WITH 21 CFR1040.10 AND 1040.11 EXCEPT FOR DEVIATIONS PURSUANT TO LASER NOTICE No. 50, DATED JUNE 24, 2007, AND EN60825-1:2007 AND IEC 60825-1(Ed.2).
CAUTION- CLASS 2 LASER LIGHT WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO THE BEAM. ATTENTION - LUMIÈRE LASER EN CAS D'OUVERTURE. NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU. VORSICHT- LASERLICHT KLASSE 2, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN.
注 意：打开时及玩具失效时有激光辐射 勿直视光束

ZEBRA TECHNOLOGIES
Zebra Technologies Corporation
Lincolnshire, IL U.S.A.
Zebra y los gráficos de Zebra de son marcas comerciales registradas de ZIH Corp. El logotipo de Symbol es una marca registrada de Symbol Technologies, Inc., una empresa de Zebra Technologies.
© 2015 Symbol Technologies, Inc.

72E-124802-02ES Rev B marzo 2015